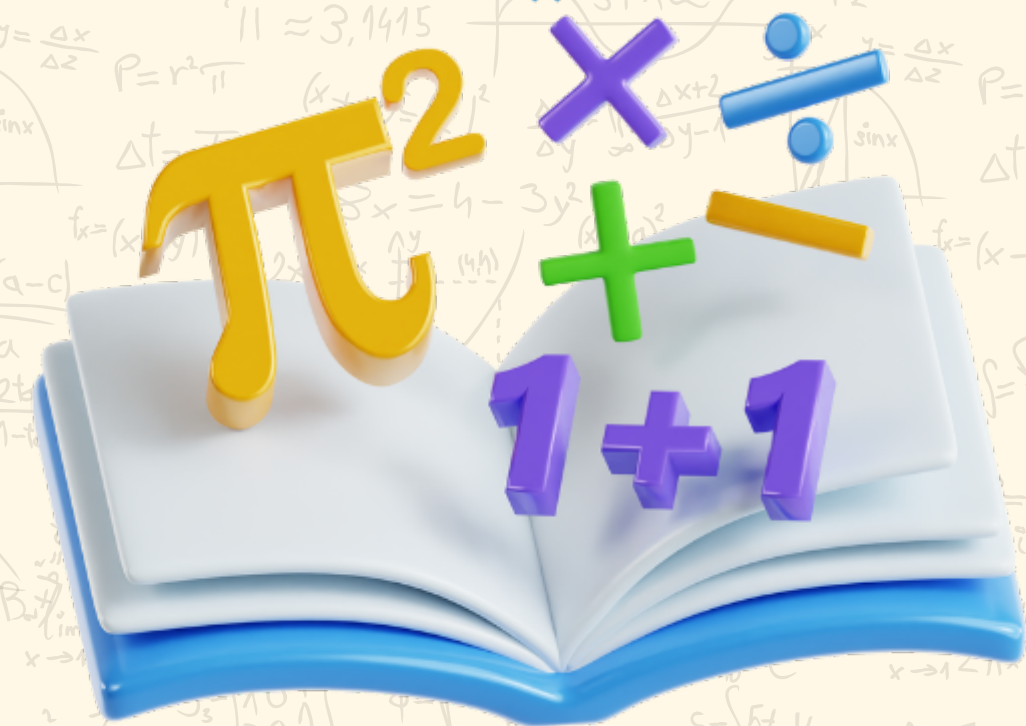


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات

الملف المائة وسبعة
وثمانون
{محلولة}



0561533973

سؤال 1 إذا كان عُمر محمد ١٢ عام وعُمر صالح مثلي عُمر

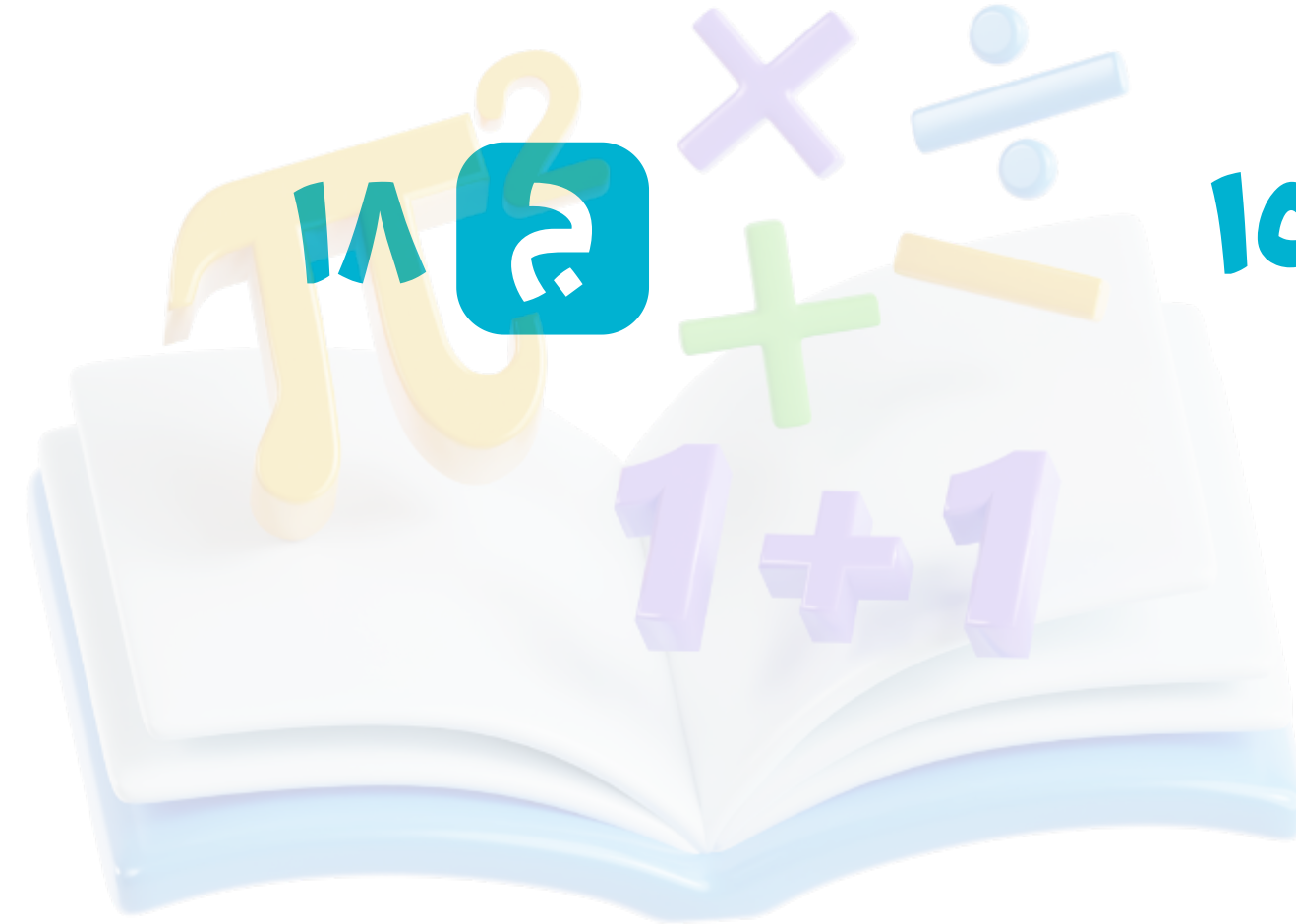
فهد ومجموع أعمارهم = ٣٠ ، كم عُمر صالح؟

أ ١٢

ب ١٥

ج ١٨

د ٢١



0561533973

سؤال 2 إذا كان محيط

المستطيل = ٢٦ سم ،

ومساحة الدائرة = ٢٥ ط سم ،

أوجد طول المستطيل

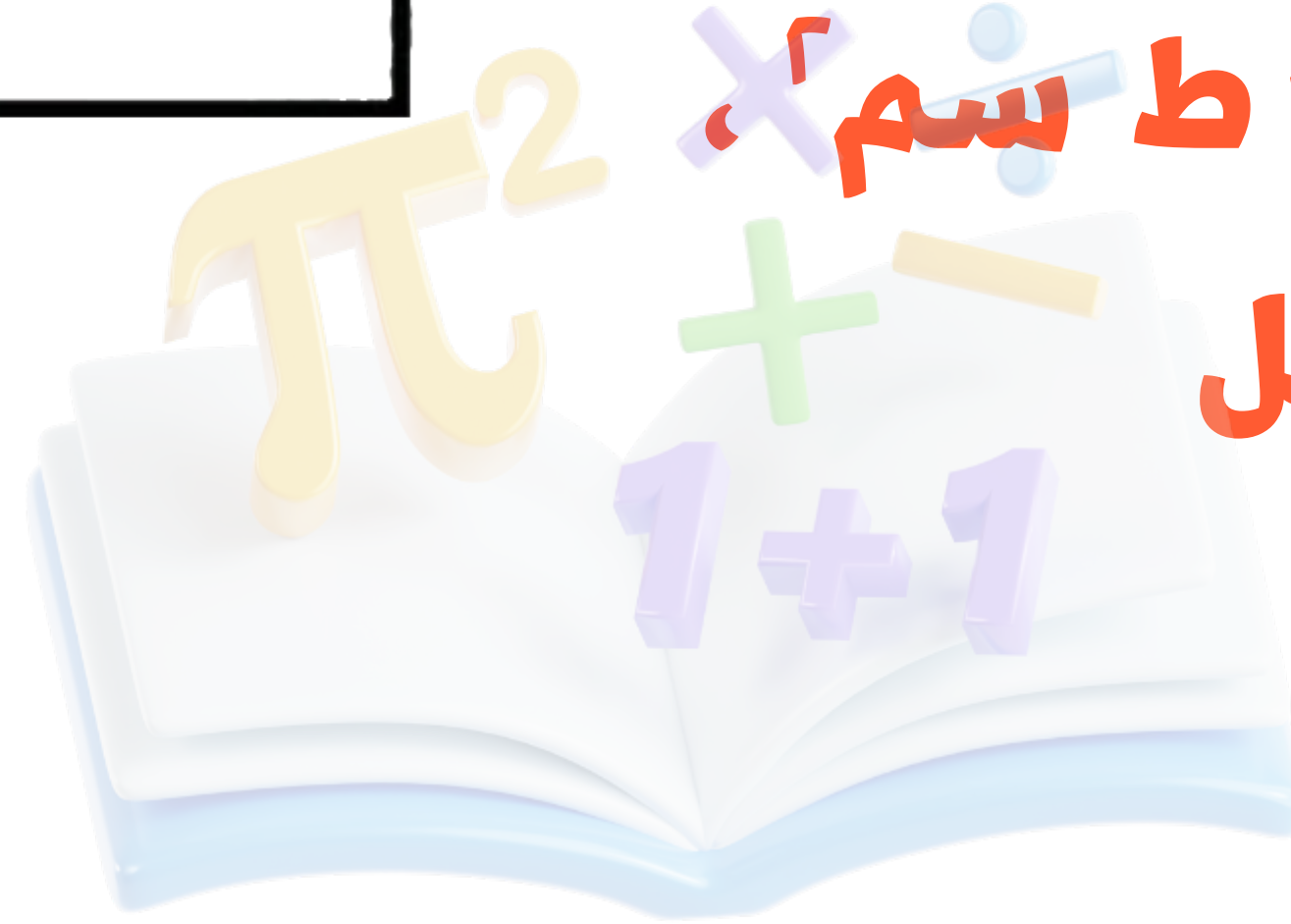
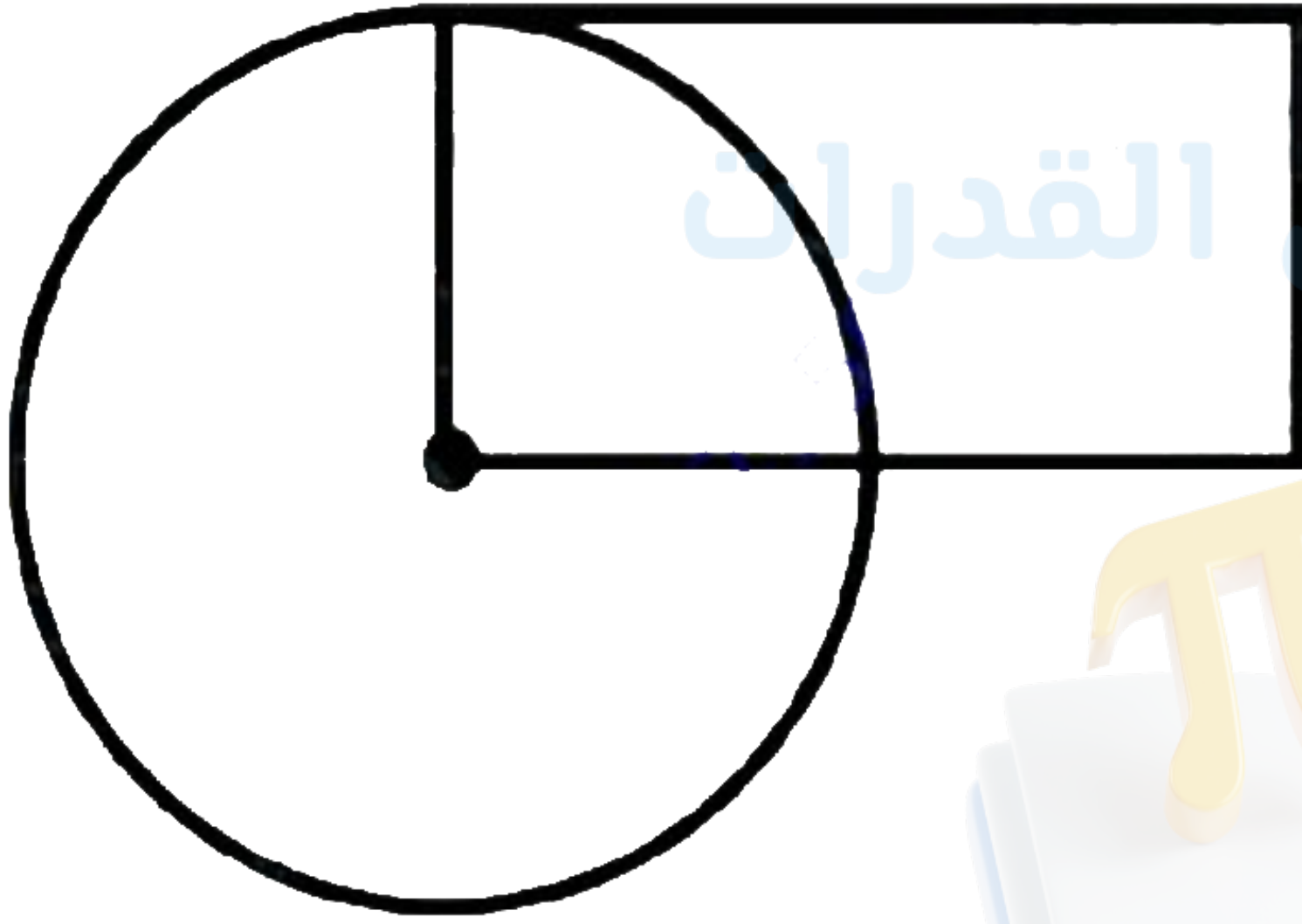
أ ٥

ب ٦

ج ٨

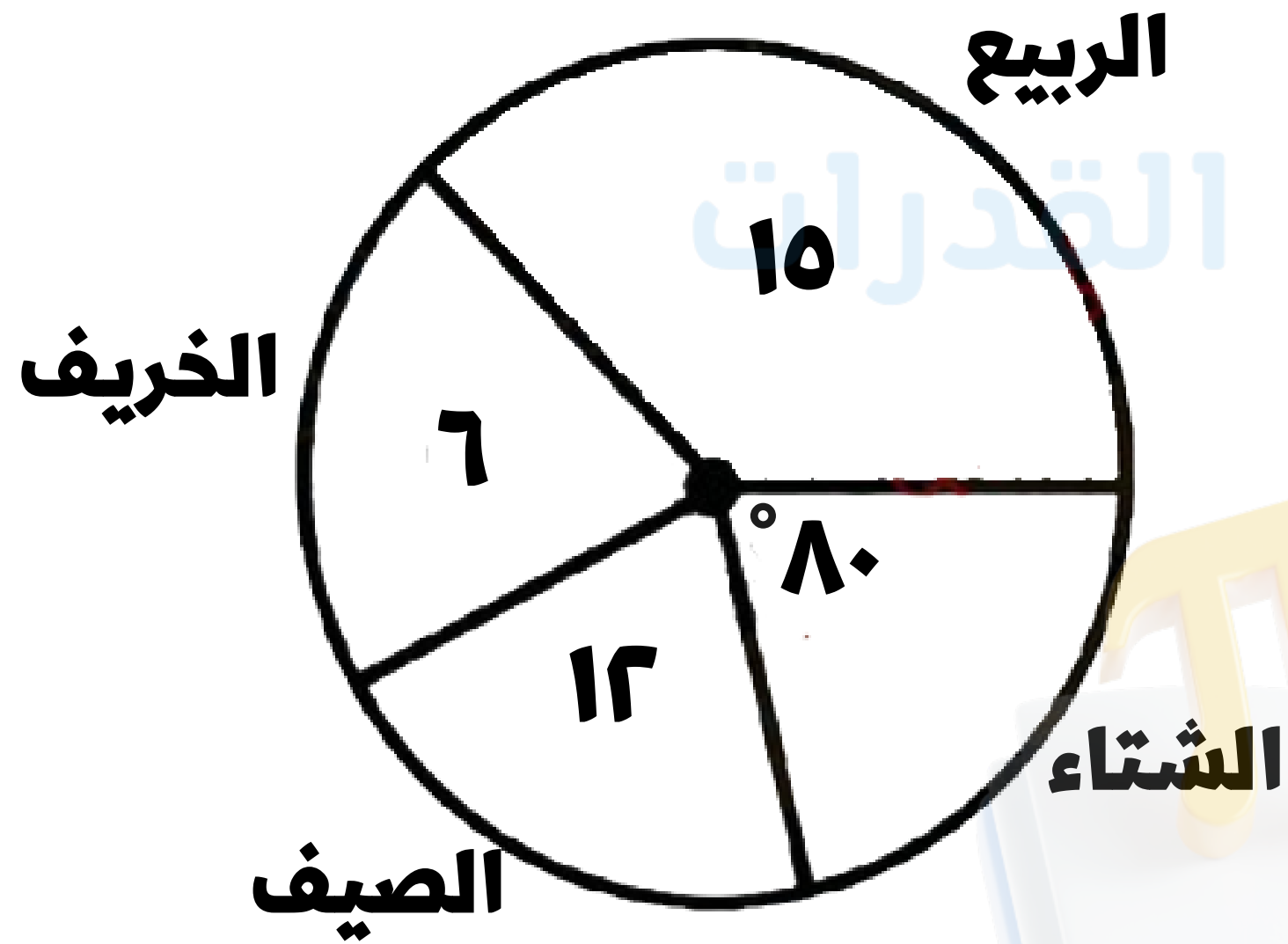
د ١٠

0561533973



سؤال 3 أوجد نسبة الفرق

بين الربيع والصيف



أ ١٢%

ب ١٥%

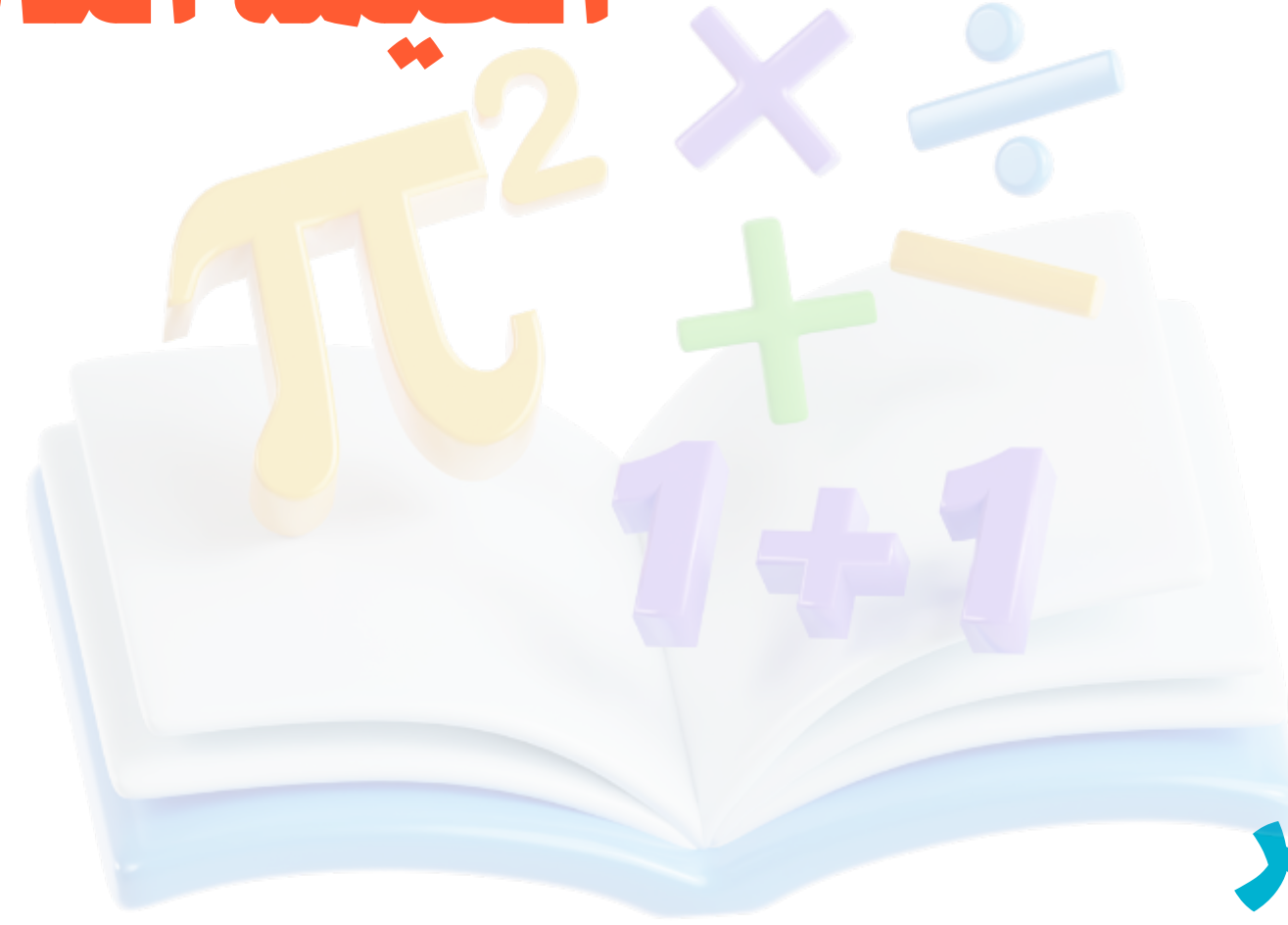
ج ٢٠%

د ٣٠%

0561533973

سؤال 4 قارن بين:

ممد خميس في القدرات
- القيمة الأولى : $\frac{5}{10}$
- القيمة الثانية : ٥,٧



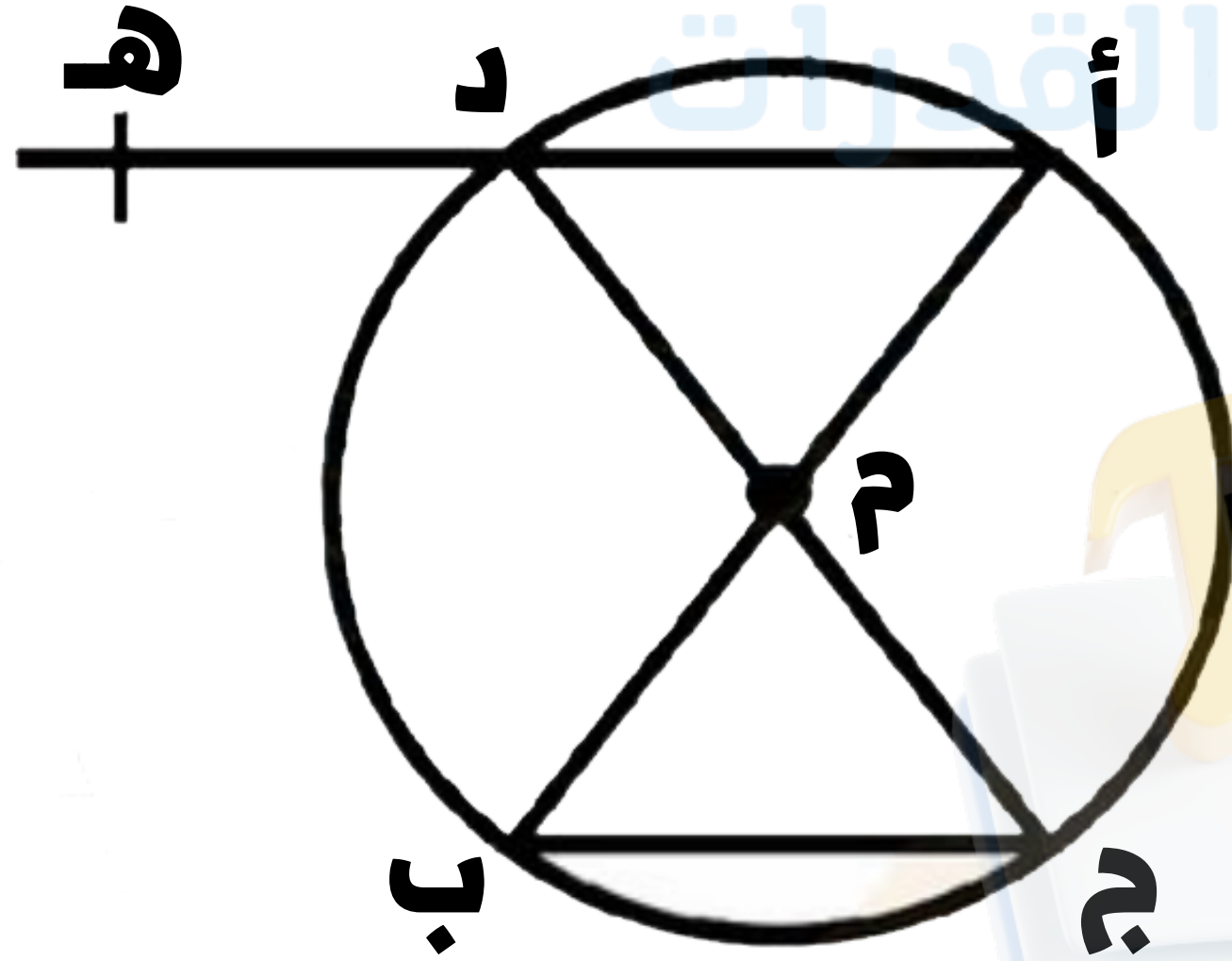
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5 إذا كان ق (ج د هـ) = ١١٠° ، قارن بين:



-القيمة الأولى : ق (أ د م)

-القيمة الثانية : ق (ج م ب)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قياس الزاوية أ

سؤال 6



ب 73

أ 27

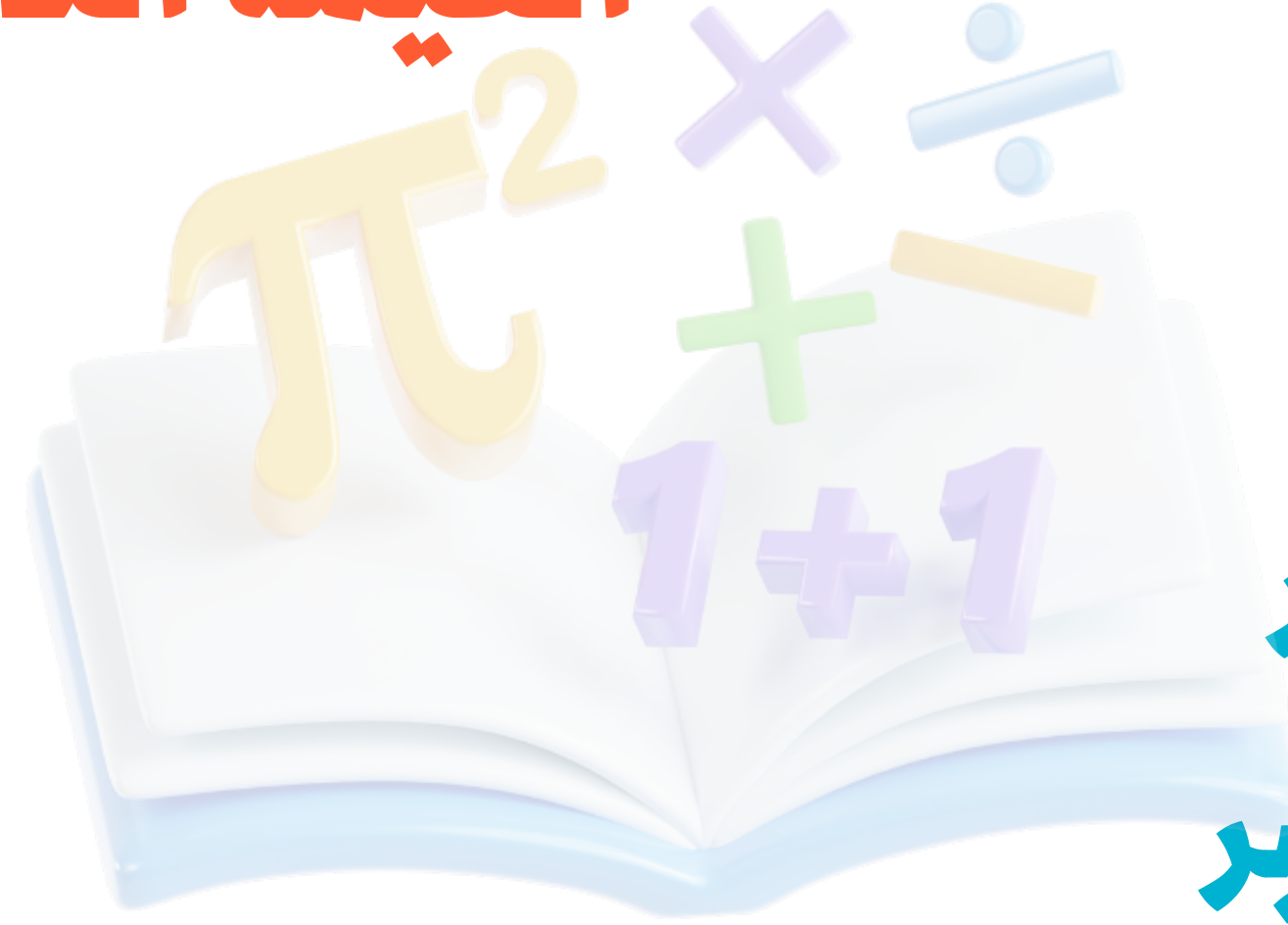
د 117

ج 107

0561533973

سؤال 7 إذا كان $s = 2^{18}$ ، قارن بين:

١٠
٢ - القيمة الأولى : $\frac{s}{4}$ - القيمة الثانية :



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $س + ص = ٢$ ، $س ص = ١$ ، أوجد قيمة $س + ص$

د ٣



ب ١

أ ٠

0561533973

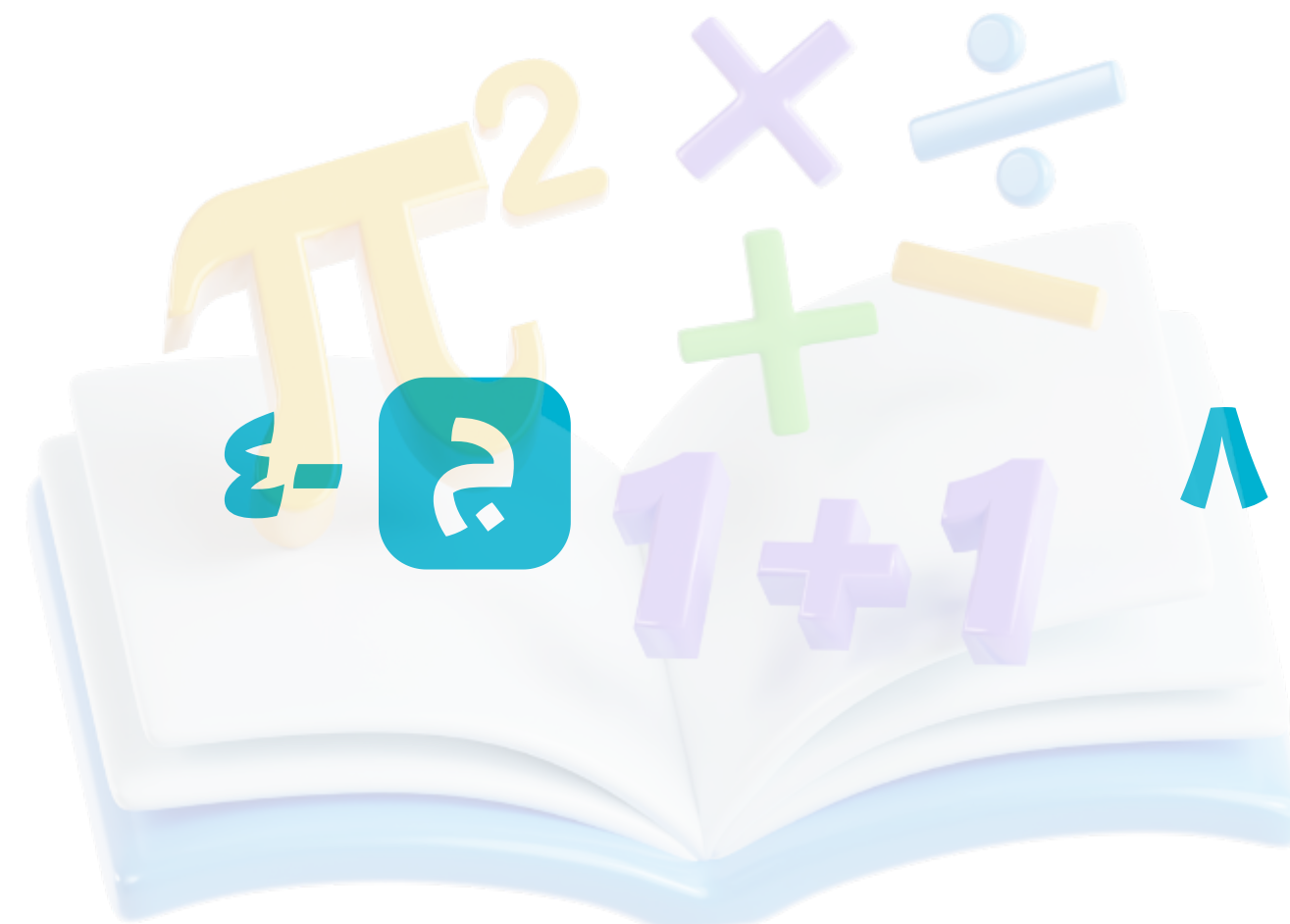
إذا كان - س^٢ + أ س - ١٦ = - (س - ٤) س^٢،
ما قيمة أ؟

أ - ٨

ب - ٨

ج - ٤

د - ٤



0561533973

احسب قيمة: $\frac{\sqrt{2}}{5} + \frac{\sqrt{2}}{5}$

د $\frac{2}{25}$

ب $\frac{\sqrt{2}}{5}$

ج $\frac{\sqrt{2}}{5}$

0561533973

سؤال 11 ما أكثر تطبيق تستخدمه الإناث؟



أ فيسبوك

ب تويتر

ج انستجرام

د سناب

0561533973

ما أقرب قيمة لحاصل ضرب $٥,١٢ \times ٣,٨٤$

د ٢٠

ج ١٨

ب ١٥

أ ١٢



0561533973

ما وسيط القيم:

٥,٧٩ ، $\frac{٤}{٥}$ ، $\frac{٧}{٨}$ ، $\frac{٣}{٤}$ ، ٥,٩

أ ٥,٧٩

ب $\frac{٤}{٥}$

ج $\frac{٧}{٨}$

د $\frac{٣}{٤}$

0561533973

سؤال 14 يقرأ ماجد ١٤ صفحة في ساعة ويقرأ مروان ٣٠

صفحة في ساعتين، قارن بين:

- القيمة الأولى : ما يستغرقه ماجد في قراءة الصفحة الواحدة

- القيمة الثانية : ما يستغرقه مروان في قراءة الصفحة الواحدة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15 يقرأ ماجد ١٤ صفحة في ساعة ويقرأ مروان ٣٠

صفحة في ساعتين، قارن بين:

- القيمة الأولى : عدد الصفحات التي يقرأها ماجد في الدقيقة

- القيمة الثانية : عدد الصفحات التي يقرأها مروان في دقيقتين

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان: $m = 3^{12} \times 4^{36} \times 6^{24}$ ،

محمد خميس في القدرات

ما قيمة $\frac{m}{12}$ ؟

أ $3^{11} \times 4^{35} \times 6^{24}$

ب $3^1 \times 4^3 \times 6^{24}$

0561533973

مطعم به نوعين بيتزا بـ ٣ أحجام (صغير-متوسط-

كبير)، النوع الأول دجاج سعره ١٠، ١٥، ٢٠ ريال على الترتيب،

النوع الثاني رانش سعره ٣٠، ٤٠، ٥٠ ريال على الترتيب، قارن بين:

-القيمة الأولى : سعر ٣ بيتزا دجاج متوسطة

-القيمة الثانية : سعر بيتزا رانش كبيرة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

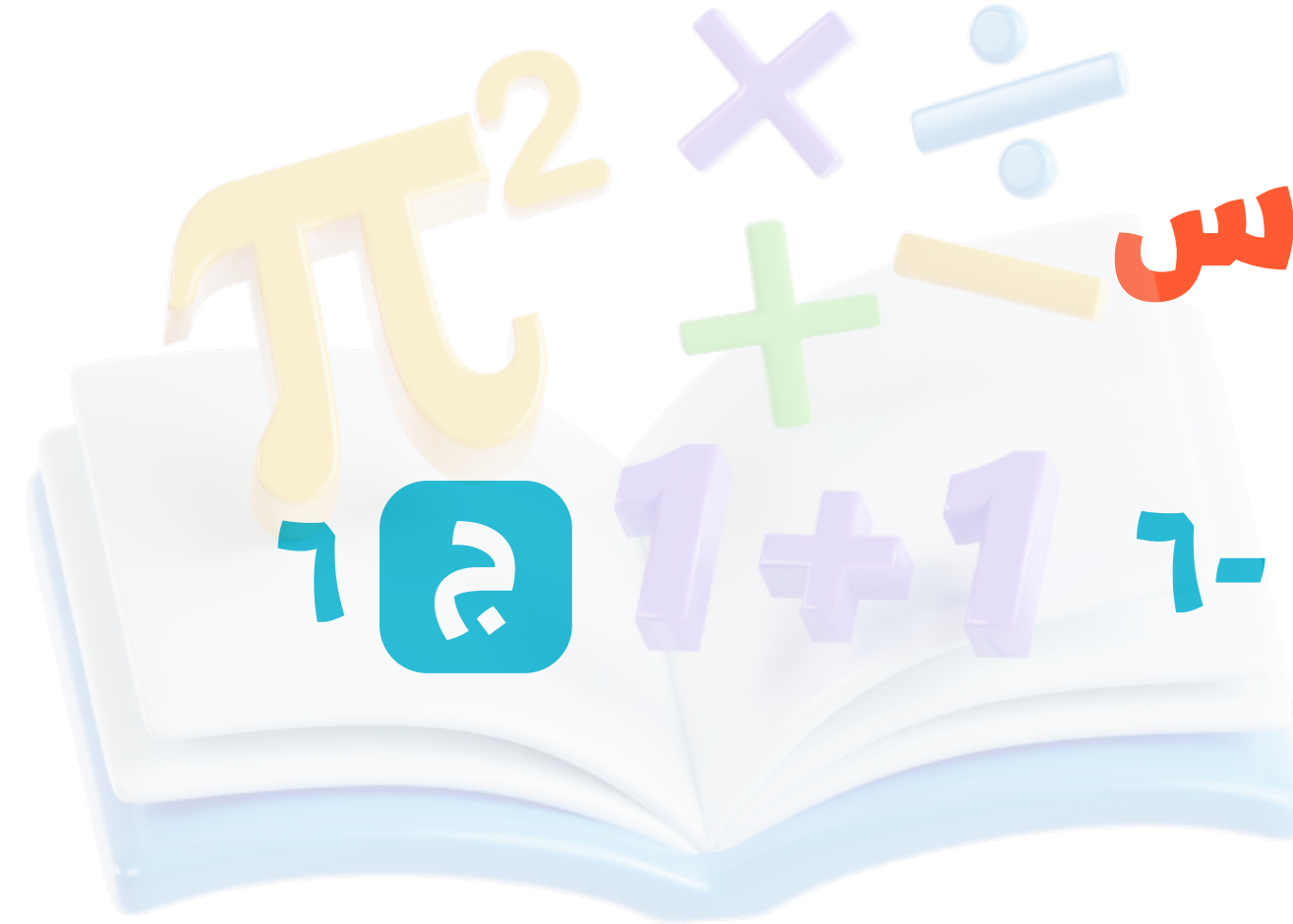
د المعطيات غير كافية

إذا كان $s^2 + 2s - 24 = 0$ ،

محمد خميس في القدرات

$s^2 + 5s - 6 = 0$ ،

أوجد قيمة s



أ- ٨

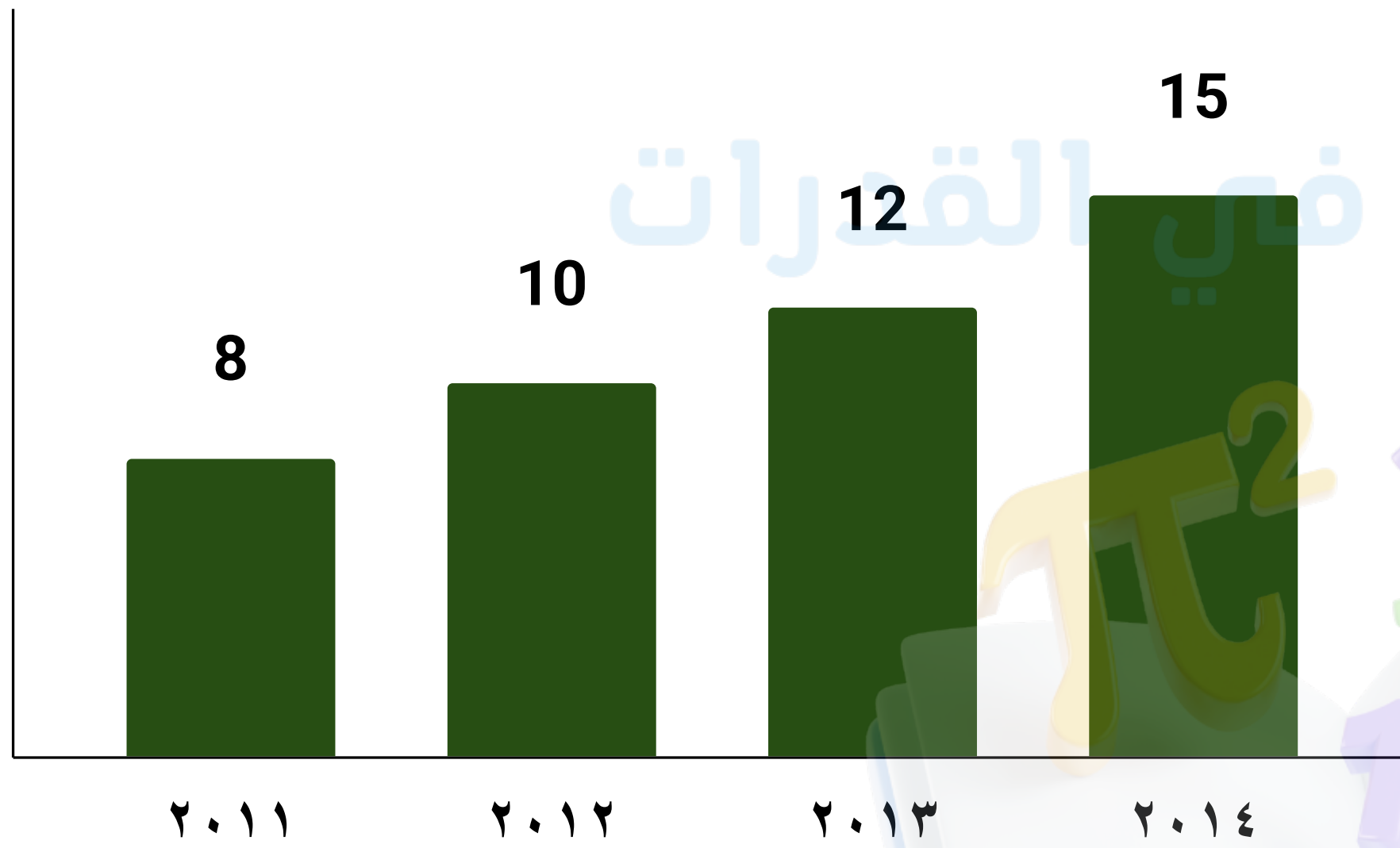
د- ٨

0561533973

سؤال 19

ما نسبة التغير

بين عامي ٢٠١٣، ٢٠١٤؟



أ ١٥%

ب ٢٠%

ج ٢٥%

د ٣٠%

0561533973

سؤال 20

ما عدد الساعات اللازمة

ليصبح عدد السيارات يوم الاثنين

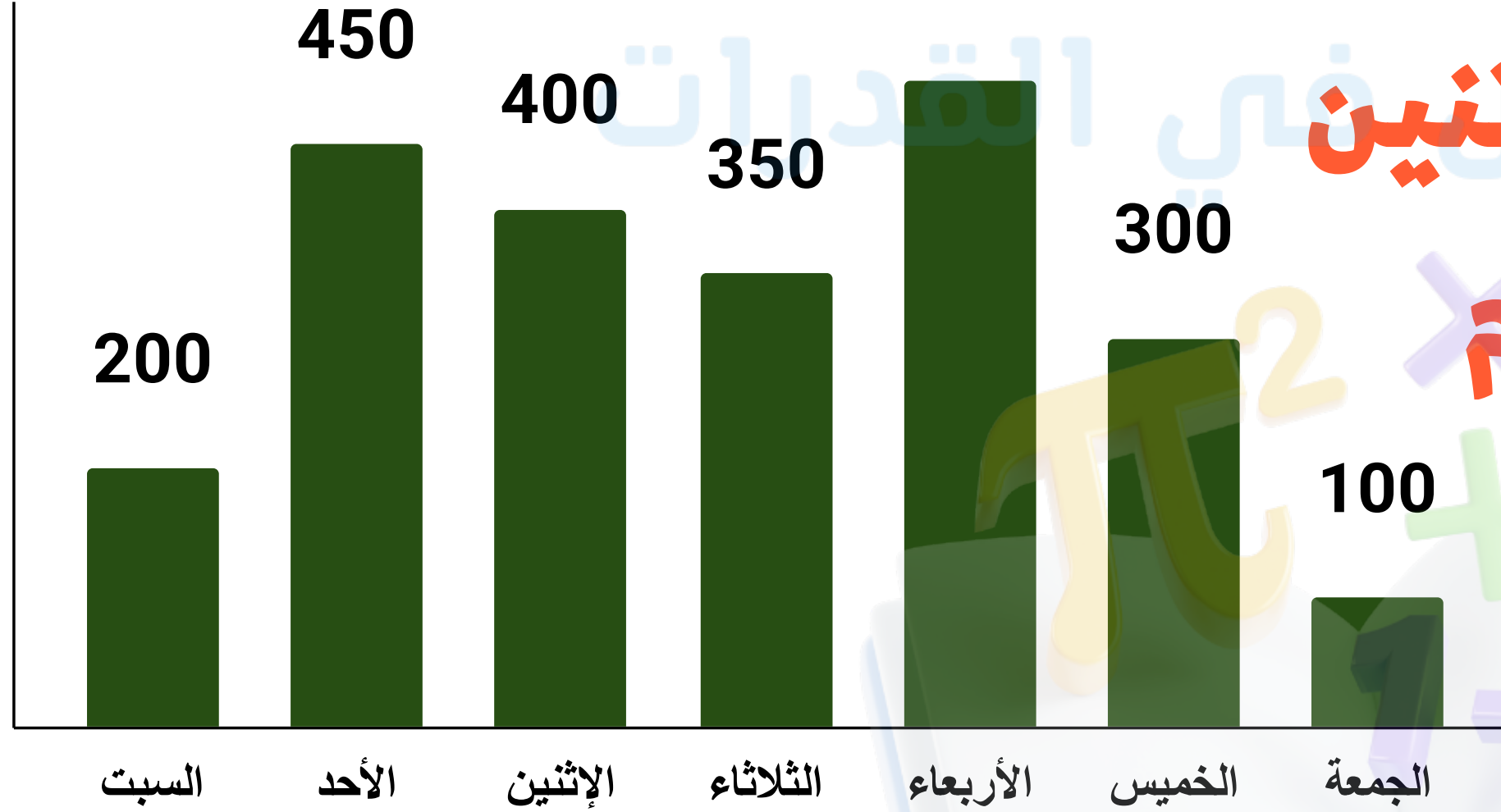
يساوي عدد السيارات في يوم

الخميس في ٤ ساعات؟

عدد السيارات
في الساعة

معدل انسياب السيارات

500



أ ٢

ب ٢,٥

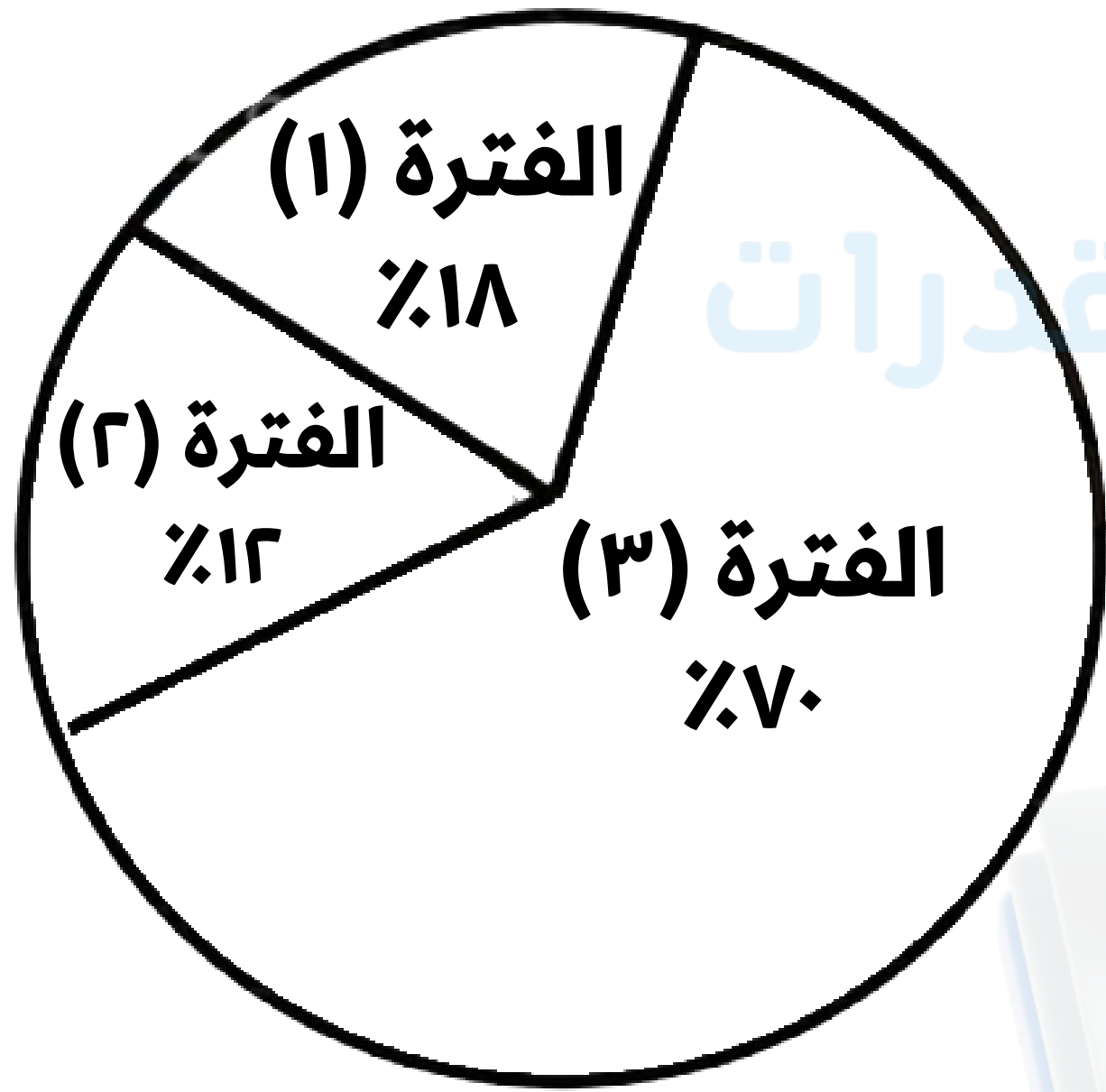
ج ٢,٧

د ٣

سؤال 21

إذا كان مجموع الدرجات = ٤٠٠ ،

كم درجة الفترة الأولى؟



أ ٣٦

ب ٤٨

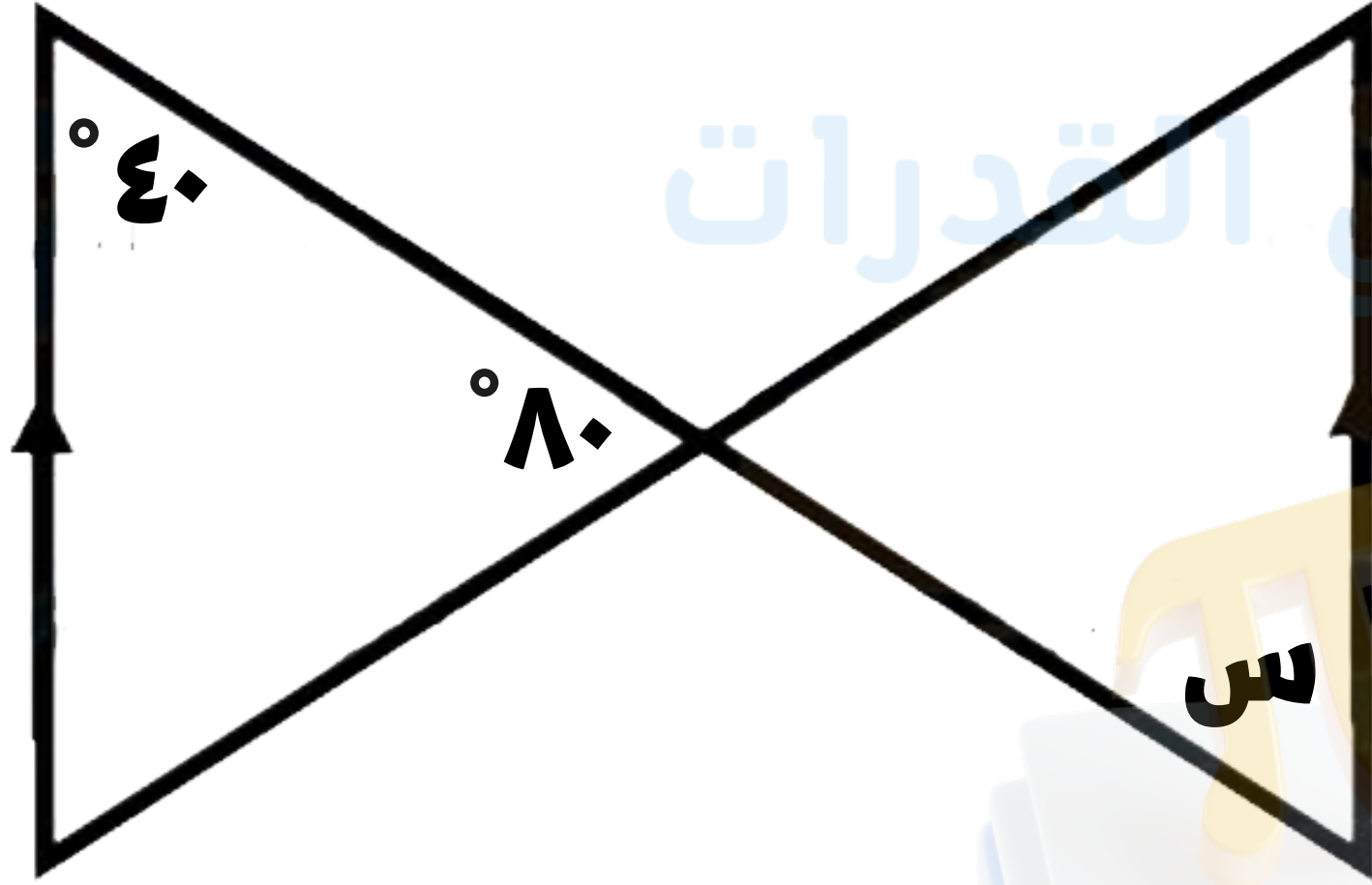
ج ٧٢

د ٢٨٠

0561533973

سؤال 22

ما قيمة s ؟



أ 40

ب 60

ج 80

د 100

0561533973

مجلس مساحته ٤٨ م^٢ ويراد وضع مقاعد فيه كل
مقعد في مساحة ٤ م^٢ ، كم عدد المقاعد في المجلس؟

د ١٨

ب ١٤ ج ١٦

أ ١٢

0561533973

في لعبة رمي السهام إذا أصاب اللاعب الهدف يحصل على ٤ نقاط وإذا أخفق يخصم منه نقطتين، فإذا حصل اللاعب على ٨ نقاط في خمس محاولات، كم مرة أخفق؟

د ٥

ج ٤

ب ٣

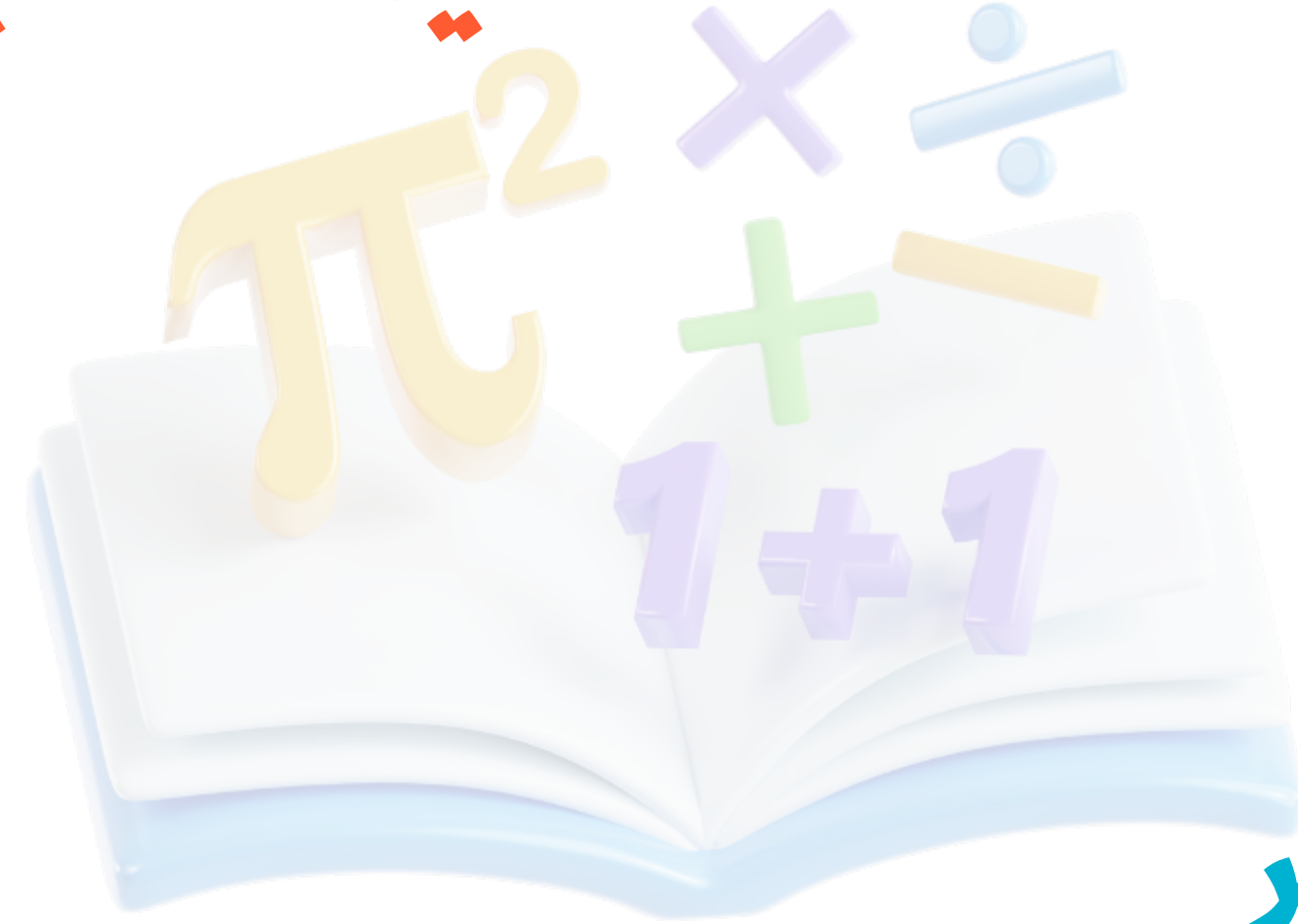
أ ٢

0561533973

سؤال 25 إذا كان s عدد صحيح، $s > \text{الصففر}$ ، قارن بين:

محمد خميس في القدرات

القيمة الأولى : s^3 - القيمة الثانية : s^3



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533972